



PIANO PER LA FORMAZIONE DEI DOCENTI 2016-2019



Istruzione Superiore "Q. Sella" SCUOLA POLO PER LA FORMAZIONE Ambito territoriale PIE15-BI1

INDIRIZZI:
CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE
 - articolazione CHIMICA E MATERIALI
 BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI
 BIOTECNOLOGIE SANITARIE
ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA
 - articolazione ELETTROTECNICA
 ELETTRONICA
 TELECOMUNICAZIONI
INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI
 - articolazione INFORMATICA
 AUTOMAZIONE

MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA
 - articolazione MECCANICA e MECCATRONICA
 SISTEMA MODA
 - articolazione TESSILE, AMMIGLIAMENTO E MODA

LICEO SCIENTIFICO OPZIONE SCIENZE
 APPLICATE

CORSI SERALI PROGETTO "SIRIO"

SEDE CENTRALE:
 VIA F.lli ROSSELLI, 2
 TEL. 015 85.56.811
 FAX 015 85.56.870
 e-mail: infoce@itis.biella.it
 c/c postale n° 12419131
 C. F. 81024080020
 Web: www.itis.biella.it

SUCCURSALE:
 CITTÀ DEGLI STUDI
 C.so G. PELLA, 4 - BIELLA
 TEL. 015 40.32.13
 FAX 015 40.17.20
 e-mail: infoce@itis.biella.it

CORSO DI FORMAZIONE PER DOCENTI DELLA SCUOLA DI OGNI ORDINE E GRADO RIENTRANTE NEL PIANO NAZIONALE DI FORMAZIONE APPROVATO DAL MIUR - L. 107/2015

N. protocollo 706 Pos 4/1/za del 5-02-2019

4.3 CORSO DRONE: RILIEVO AEROFOTOGRAMMETRICO TRIDIMENSIONALE, TECNOLOGIE DI ACQUISIZIONE E DI ELABORAZIONE DELLE IMMAGINI. ACQUISIZIONE DI FOTOGRAFIE AEREE CON L'APPLICAZIONE AL RILIEVO AMBIENTALE

Link per iscrizioni:

<https://goo.gl/forms/UwO2fwwu28cPi5uT2>

Sede del corso	IIS QUINTINO SELLA - BIELLA
Durata	18 ore in presenza
Date e orario	4 - 11 - 18 aprile - 2 - 9 - 16 maggio Orario dalle ore 15 alle 18
Destinatari	Docenti di scuole di ogni ordine e grado
Descrizione	Il corso propone un aggiornamento sulle tecniche di rilievo aerofotogrammetrico. Saranno mostrate le più recenti tecnologie di acquisizione e di elaborazione delle immagini, in particolare riferimento all'impiego di droni per l'acquisizione di fotografie aeree con l'applicazione al rilievo ambientale (ad esempio infrastrutture, uso del suolo, cave e discariche, frane, centri urbani)
Modalità di conduzione	Lezioni frontali, esercitazioni sul campo e in aula informatica
N. massimo corsisti	20



**PIANO PER LA
FORMAZIONE
DEI DOCENTI
2016-2019**

la buona
SCUOLA



**Istruzione Superiore "Q. Sella"
SCUOLA POLO PER LA FORMAZIONE
Ambito territoriale PIE15-B1**



INDIRIZZI:

CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE
- articolazione CHIMICA E MATERIALI
BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI
BIOTECNOLOGIE SANITARIE
ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA
- articolazione ELETTRONICA
ELETTRONICA
TELECOMUNICAZIONI
INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI
- articolazione INFORMATICA
AUTOMAZIONE

MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA
- articolazione MECCANICA e MECCATRONICA
SISTEMA MODA
- articolazione TESSILE, AMMIGLIAMENTO E MODA

LICEO SCIENTIFICO OPZIONE SCIENZE
APPLICATE

CORSI SERALI PROGETTO "SIRIO"

SEDE CENTRALE:

VIA F.lli ROSSELLI, 2
TEL. 015 85.56.811
FAX 015 85.56.870
e-mail: infoce@itis.biella.it
c/c postale n° 12419131
C. F. 81024080020
Web: www.itis.biella.it

SUCCURSALE:

CITTÀ DEGLI STUDI
C.so G. PELLA, 4 - BIELLA
TEL. 015 40.32.13
FAX 015 40.17.20
e-mail: infoce@itis.biella.it

Strumenti	Aula informatica
Docente formatore	Roggero Marco
Ore di docenza	18
Ore di produzione materiali/Ore funzionali alla docenza	9 ore
Eventuale tutor docente interno	18

Marco Roggero

Biella 05-02-2019

Vista la proposta formativa si autorizza il corso di formazione

Il Dirigente Scolastico
(prof. Gianluca Spagnolo)

Firma autografa sostituita a mezzo
stampa ai sensi dell'art. 3, c. 2 D.Lgs n. 39/9



**PIANO PER LA
FORMAZIONE
DEI DOCENTI
2016-2019**

la buona
SCUOLA **MIUR**



Istituto Istruzione Superiore "Q. Sella"

13900 BIELLA



N.1167
UNI EN ISO 9001:2008



**SCUOLA POLO PER LA FORMAZIONE
Ambito territoriale PIE15-BI1**